



szkarabeusz
laboratóriumi kft.

**Szkarabeusz Laboratóriumi, Vegyipari és
Kereskedelmi Kft.**

Raktár, iroda: 7622 Pécs Verseny u. 17.
Postacím: 7602 Pécs Pf. 161.
Telefon: (+36) 72-532-828
Fax: (+36) 72-532-829
E-mail: info@szkarabeusz.hu
Honlap: www.szkarabeusz.hu

Műbizonylat

Mangán(II)-klorid 4-hidrát

Szinonima

| | |
|------------------------------|---|
| Képlet | MnCl₂ × 4H₂O |
| Relatív molekulatömeg | 197,91 |
| CAS szám | [13446-34-9] |
| EU szám | 2318696 |
| UN szám | 3077 |
| Kódszám | 9-141410.1211 |
| Minőség | puriss. |
| Kiszerezés | 1000 g |
| Gyártási szám | 21.0607 |
| Gyártási idő | 2021.10.11. |
| Lejárati idő | 2026.10.10. |

| | | |
|----------------------|--|----------------------|
| Specifikációk | Tartalom | min.: 99,5 % |
| | Oldódás | tisztán |
| | pH(5%, 25°C) | 3,5-6,0 |
| | KMnO₄-t redukáló anyag | max.: 0,001 % |
| | Szulfát | max.: 0,004 % |
| | Ca | max.: 0,003 % |
| | Fe | max.: 0,001 % |
| | K | max.: 0,02 % |
| | Mg | max.: 0,02 % |
| | Na | max.: 0,02 % |
| | Pb | max.: 0,003 % |
| | Zn | max.: 0,001 % |

Pécs, 2021. október 18.

Aláírás és bélyegző nélkül is hiteles !